Index of Claims

Application	/Control	No.
-------------	----------	-----

10/516,631

Applicant(s)/Patent under Reexamination

EIKENBROEK, JOHANNES WILHELMUS THEODORUS

Art Unit

2817

Examiner

Kimberly E. Glenn

✓ Rejected= Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N Non-Elected

I Interference

A	Appeal
0	Objected

The lates   The	Cla	aim			נ	Date	е		_		Cla	im	_			Di	ate		-	7	CI	aim			_	С	ate	)			
1		=										=							П						П	I			П	П	
1	ਕੂ	<u>ë</u>									a l	ij									ब्र	i.									
1	i <del>L</del>	É									=	'n									這	ji j						ı			
102		٥										0			- [					-	1	١٥								-	
3		1	-	$\Box$				П		7		51			T			T		7		101			$\neg$				$\exists$	$\neg$	
4		2	ŀ	$\Box$				П	$\neg$	7		52	П		$\exists$	$\neg$	$\top$	Т		7		102			T	T	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	
5		3	-	$\sqcap$				П	$\neg$	7		53	П		$\neg$	T	T			7		103		$\Box$	╗	丁		$\neg$	┪	$\neg$	
6		4	-	$\neg$				П	7	7					丁			$\top$		7		104				T			$\exists$	$\neg$	
107		5	-	$\Box$				П		$\neg$		55	П		$\sqcap$		$\top$			7		105							$\neg$	$\neg$	
8		6	-					П	$\neg$	7		56	П				$\top$			7		106							П	$\neg$	
9			-					П								Т	$\Box$			7									$\Box$	П	
10   .     60     110     111   .     12   .     62   .     1112   .     12   .     62   .     1112   .     113   .     14			•																										$\Box$	$\Box$	
11			•						7						$\Box$		Т		П			109			$\Box$				$\exists$	$\Box$	
12			٠									60			П				$\Box \Box$										$\neg$	$\Box$	
13			•																						$\Box$	П			$\neg$	$\Box$	
14   V			[-						$\Box$ T							$\Box$	$\Box$											J	$\Box$		
15			_						$\Box$						$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	$oxed{\Box}$	$\Box \Box$						$\Box$						
15			✓									64				$\Box$	$oxed{\Box}$	$oxed{\Box}$	$\Box \Box$										$\Box$		
16   \( \sqrt{1} \)			<b>√</b>						$\Box T$			65			$\Box$	$\Box$			$\Box \top$						$\Box$				$\Box$		
17			✓						$\Box T$			66			$_{ m T}$			$\perp$				116			$\Box$	╗		╗	$\Box$	$\Box$	
18			^									67				Ι	Ι	$\perp$	$\Box$			117							丁	丁	
120																	П					118							$\Box$	$\Box$	
120		19	<b>√</b>					П	Т	7					П					7					П	$\Box$			$\neg$	$\Box$	
121			<					П				70								7		120							$\Box$	П	
23       √         24       √         25       √         26       √         27       75         28       125         29       77         30       80         31       81         32       83         33       83         33       83         35       85         36       86         37       38         39       89         40       90         41       91         42       92         44       94         45       96         46       96         47       97         48       148			<													T	Т			7									$\neg$	$\neg$	
24         √           25         √           26         √           27         77           28         77           29         78           30         80           31         81           32         82           33         84           35         83           36         86           37         87           38         133           39         89           40         90           41         91           42         92           43         94           44         95           46         96           47         97           48         98			<b>√</b>					П		7					П	T	Т		П	7		122			$\neg$				$\neg$	$\neg$	
75		23	<b>√</b>												T					7		123				Ī	ĺ		$\exists$	$\neg$	
26       √         27       126         28       78         29       128         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       88         39       88         40       90         41       91         44       92         44       94         44       94         45       96         46       97         48       148																															
26       √         27       126         28       77         28       79         30       80         31       81         32       82         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       134         37       87         38       136         37       87         38       138         39       90         40       91         91       141         42       92         43       94         44       94         45       96         46       97         48       148		25	<b>✓</b>					П														125			П				$\neg$	П	
28       78       128         29       80       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       88       138         39       89       138         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       94       144         44       95       145         46       96       146         47       98       148			✓						$\Box$						П	T	Т	Т	П			126			$\Box$				$\Box$	$\Box$	
29     79       30     80       31     81       32     83       33     84       35     85       36     86       37     88       39     88       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     96       46     96       47     98																									$\Box$			П	Т	П	$\neg$
30     80       31     32       33     82       33     34       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     93       43     94       44     94       45     96       47     97       48     148												78			П					7		128							$\neg$	П	
31       81       131       132       132       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       135       135       136       136       137       137       137       137       137       137       138       138       138       138       139       139       139       140       140       140       140       141       141       141       141       141       141       142       142       143       144       144       144       145       146       146       147       148								П					П		П		Т		П	7		129							Т	$\neg$	
32     82       33     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     96       47     97       48     98       132     133       133     134       135     136       137     138       139     139       140     141       141     142       142     143       146     146       147     148												80			$\Box$		П		П			130			$\neg$				$\neg$	$\neg$	
33       34       35       36       35       36       37       36       37       38       39       38       39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\top</math></td><td></td><td></td><td>81</td><td>П</td><td></td><td>T</td><td>T</td><td>T</td><td>7</td><td></td><td>٦</td><td></td><td>131</td><td></td><td><math>\Box</math></td><td><math>\neg</math></td><td>T</td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\neg</math></td><td></td></td<>									$\top$			81	П		T	T	T	7		٦		131		$\Box$	$\neg$	T			$\neg$	$\neg$	
34       84       134       135         35       85       135       136         36       86       136       137         37       87       137       137         38       88       138       138         39       89       139       139         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       144         44       94       144       144         45       95       145       146         47       97       147       147         48       98       148       148										7		82	П			T	Т	Т				132							$\neg$	$\neg$	
35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       148         48       98       148															T							133							$\Box$	$\Box$	
35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       148         48       98       148												84				$_{ m T}$	floor	$\mathbb{I}^{-}$	$\Box \top$			134			$\Box$	$\Box$			$\Box$	$\Box$	
37       88       137       138         38       88       89       138       138         40       90       140       140       140       141         41       91       141       141       141       141       142       142       143       143       144       144       144       144       144       145       145       146       147       147       148															$\Box$	$\Box$										$\Box$		$\Box$	$\Box$		
37       88       137       138         38       88       138       139         40       90       140       140         41       91       141       141         42       92       142       143         43       93       143       144         45       95       145       145         46       96       146       147         48       98       148       148												86				$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{oxed}$	$\Box \Box$			136							J	$\Box$	
39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148																						137							$\Box$		
39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98						$\Box$									$\Box$ T	$\Box T$	$\int$	$oxed{oxed}$	$\Box \Box$			138			$\Box$				$\Box$		
40       90       140         41       91       141         42       92       142         93       143         94       144         45       95         46       96         47       97         48       98									$\Box T$			89					╧	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	$\Box \top$			139						$\Box$		$\Box$	
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98		40										90			T	$\Box \Gamma$		$oldsymbol{\mathbb{T}}$										╗	$\Box$	$\Box$	
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98									$\neg$	$\neg$		91	П		$\top$	$\top$	$\top$	Τ	$\sqcap$	$\neg$		141	П						$\dashv$	$\neg$	$\neg$
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98												92			╗			$oxed{T}$				142									
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98															$\Box$			1				143							$\Box$	コ	
45     95       46     96       47     97       48     98		44					П	П		٦		94	П		$\neg$		$\neg$	Ī	П	٦			П			寸	ヿ	寸	ヿ	ヿ	$\neg$
46		45				П	П	П	$\neg$	7		95	$\Box$		7	7	$\neg$	Т		٦			П	$\Box$	寸	T	コ	7	寸	$\dashv$	
47		46				П		П		7		96	П	ヿ	$\neg$	$\dashv$	$\top$	T	$\Box$	7		146	П	$\Box$	寸	$\neg$	乛	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
48 98 148 148		47						$\sqcap$		٦		97	П	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	T	$\sqcap$	7			П	$\Box$	寸	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\dashv$	$\neg$
		48					П	П	$\neg$	٦			П	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	$\sqcap$	┑		148	П	$\Box$	T			$\exists$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
<u>    48                                  </u>		49					П	$\Box$	$\neg \vdash$	┑		99	П		丁	┪	丅	Т	$\Box$	$\neg$		149	П		7	$\neg$	$\neg$	寸	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$
50 100 150 150		50					П	$\Box$	$\neg$	٦			П	寸	丁	┪	十	Т	$\sqcap$	٦		150	П	$\vdash$	一	$\dashv$		寸	$\top$	$\neg$	$\neg$